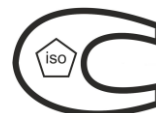




АО “НИИ полимеров”

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

“НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЛИМЕРОВ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА В.А. КАРГИНА С ОПЫТНЫМ ЗАВОДОМ”



КОМПОЗИЦИЯ АКРИЛОВАЯ САМОТВЕРДЕЮЩАЯ марки АСТ-Т

Композиция акриловая самоотверждающаяся марки АСТ-Т предназначена для применения:

- в качестве конструкционного материала для изготовления литевых моделей,
- в качестве реставрационного материала;
- в качестве связующего для различных неорганических наполнителей (мраморная и гранитная крошки, каолин песок, цемент и т.д.)

Композиция акриловая самоотверждающаяся марки АСТ-Т состоит из двух компонентов А и Б и готовится смешением этих компонентов в соотношениях, приведенных ниже.

Технические характеристики

Внешний вид	Компонент А	Порошок белого цвета
	Компонент Б	Прозрачная легкоподвижная жидкость светло-желтого или светло-фиолетового цвета
Массовая доля остаточной перекиси бензоила, %		1,0–2,0
Массовая доля воды, %, не более		1,0
Время полного отверждения композиции при температуре (23±2) °С, ч, не более		2

Физико-механические свойства отвержденной композиции

Водопоглощение в холодной воде, %, не более	0,5
Максимальное напряжение при изгибе, МПа, не менее	65
Твердость при вдавливании шарика, МПа, не менее	30
Температура размягчения, °С, не менее	80
Напряжение при сжатии при относительной деформации не более 25%, МПа, не менее	63

Гарантийный срок хранения: компонент А – 2 года, компонент Б – 2 месяца.

За дополнительной информацией обращаться по адресу:

РОССИЯ, 606000, г. Дзержинск, Нижегородской обл.

АО “НИИ полимеров”

Телефоны (8313) 24-25-00, 24-25-25

факс (8313) 24-25-26, 24-25-27

<http://www.nicp.ru>

e-mail: niip@nicp.ru